

Title (en)

Plastic thatched roof covering element.

Title (de)

Reet-Dacheindeckungselement aus Kunststoff.

Title (fr)

Élément de couverture de toit de chaume en matière synthétique.

Publication

**EP 0340321 A1 19891108 (DE)**

Application

**EP 88107003 A 19880502**

Priority

EP 88107003 A 19880502

Abstract (en)

Thatch-like roof covering element, comprising a multiplicity of plastic stems (1) arranged approximately parallel next to one another and optionally above one another, in which the stems (1) in their upper end region are flattened and adjoined to one another by thermal welding, the joining of a multiplicity of the stems (1) arranged next to one another by thermal welding taking place in the region of their, after laying, inner ends while flattening and deforming these ends, and the ends forming as a whole a plate (2). <IMAGE>

Abstract (de)

Reetentsprechendes Dacheindeckungselement, aus einer Vielzahl von etwa parallel neben- und ggf. übereinander angeordneten Kunststoffhalmen (1), bei dem die Halme (1) in ihrem oberen Endbereich abgeflacht und miteinander durch thermische Verschweißung verbunden sind, wobei die Verbindung einer Vielzahl der nebeneinander angeordneten Halme (1) durch thermische Verschweißung im Bereich ihrer nach dem Verlegen inneren Enden unter Abflachung und Verformung dieser Enden erfolgt ist und die Enden in ihrer Gesamtheit eine Platte (2) bilden.

IPC 1-7

**E04D 9/00**

IPC 8 full level

**E04D 9/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

**E04D 9/00** (2013.01)

Citation (search report)

- [YD] DE 3518686 A1 19861127 - HOUPT FRIEDHELM [DE]
- [Y] US 4611451 A 19860916 - SYMBOLD JOHN [US]
- [A] DE 7431882 U 19750911
- [A] EP 0224861 A2 19870610 - HOUPT FRIEDHELM
- [A] GB 1220871 A 19710127 - SMITH JACK, et al

Cited by

FR2934285A1; GB2279974A; GB2279974B; GB2350849A; GB2350849B; US2013263539A1; US8683762B2; US7117652B2; WO9714858A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB IT LI NL SE

DOCDB simple family (publication)

**EP 0340321 A1 19891108**; JP H01290861 A 19891122

DOCDB simple family (application)

**EP 88107003 A 19880502**; JP 29345288 A 19881118